

# COMPACT LED HYGIENIC N 2700LM PLX II KL IP20 620X620 840 (24W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 647468                            |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 25                                |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 2700                              |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP20                              |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK07                              |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000                              |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >80                               |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3                               |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | E                                 |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | ABS z dodatkiem jonów srebra (2%) |

## CHARAKTERYSTYKA

COMPACT LED HYGIENIC to modyfikacja sprawdzonego modelu lampy COMPACT LED EVO. Materiał klosza i korpusu został wzbogacony jonami srebra (2%). Jony srebra skutecznie blokują rozwój patogenów na powierzchni lampy oraz redukują ich ilość (>99%) podczas 24 godzinowego kontaktu. Skuteczność redukcji patogenów potwierdza Certyfikat BIOMASTER. Obudowa, a w szczególności klosz, dzięki dodatkowi jonów srebra do tworzywa, charakteryzuje się delikatnie słomkowym odcieniem w porównaniu ze standardową wersją COMPACT LED EVO.

## ZASTOSOWANIE

COMPACT LED HYGIENIC przeznaczony jest do pomieszczeń wymagających szczególnej ochrony przed patogenami np. szpitale, sale chorych, przychodnie lekarskie. Oprawa uzyskała certyfikat potwierdzający, że nadaje się do stosowania w pomieszczeniach czystych o stwierdzonej klasie czystości powietrza ISO 3 - 9 zgodnie z normą CLEANROOM ISO 14644-1:2015.

# COMPACT LED HYGIENIC N 2700LM PLX II KL IP20 620X620 840 (24W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |               |                           |                                    |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------|------------------------------------|
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 25            | Materiał klosza:          | PC z dodatkiem jonów srebra (2%)   |
| Indeks:                             | 647468        | Materiał korpusu:         | ABS z dodatkiem jonów srebra (2%)  |
| EAN:                                | 5905963647468 | Kolor korpusu:            | biały                              |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000          | Odporność na uderzenia:   | IK07                               |
| Źródło światła:                     | moduł LED     | Sposób montażu:           | natynkowy                          |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 2700          | Temperatura pracy [°C]:   | od -20 do +35                      |
| Moc nominalna [W]:                  | 24            | Waga netto [kg]:          | 2.800                              |
| Rodzaj klosza:                      | OPAL          | Kategoria typ:            | rastry                             |
| Stopień szczelności:                | IP20          | Zakres napięć AC [V]:     | 220 - 240                          |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60         | Żywotność LED L70B50 [h]: | 132000                             |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 620/620/66    | Żywotność LED L80B20 [h]: | 84000                              |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 108           | Żywotność LED L90B10 [h]: | 42000                              |
| Klasa energetyczna:                 | E             | Gwarancja [lata]:         | 5                                  |
| Klasa ochronności:                  | II            | Certyfikat CE:            | <a href="#">247/2023</a>           |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80           | Atest PZH:                | <a href="#">B-BK-60212-0620/20</a> |
| SDCM:                               | ≤ 3           | Instrukcja:               | <a href="#">Pobierz PDF</a>        |
| Współczynnik mocy:                  | 0.95          | Plik LDT:                 |                                    |
| Kąt świecenia [°]:                  | 120           |                           |                                    |

# COMPACT LED HYGIENIC N 2700LM PLX II KL IP20 620X620 840 (24W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa   |
|--------|---|
| 630033 | COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.)   |
| 904349 | COMPACT LED EVO Zabezpieczenie montażowe (sufit modułowy)                                     |
| 630279 | Compact - Uchwyt do mocowania natynkowego - specjalny / Holder for surface mounting - special |
| 999543 | ramka adapter KG 630x630 biała  |



COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) (630033)



COMPACT LED EVO Zabezpieczenie montażowe (sufit modułowy) (904349)



Compact - Uchwyt do mocowania natynkowego - specjalny / Holder for surface mounting - special (630279)



ramka adapter KG 630x630 biała (999543)

Data utworzenia karty: 03 styczeń 2025

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr: 247/2023